

**TRANSMITTAL
FORM**(To be used for all correspondence
after initial filing)

Application Number	10/817,147
Filing Date	April 2, 2004
First Named Inventor	Philippe Coronel
Art Unit	2811
Examiner Name	
Attorney Docket No.	859063.560


ENCLOSURES (check all that apply)

- | | | |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> Fee Transmittal Form
<input type="checkbox"/> Fee Attached
<input type="checkbox"/> Amendment/Response
<input type="checkbox"/> After Final
<input type="checkbox"/> Affidavits/declaration(s)
<input type="checkbox"/> Extension of Time Request
<input type="checkbox"/> Express Abandonment Request
<input checked="" type="checkbox"/> Information Disclosure Statement; Form PTO-1449
<input checked="" type="checkbox"/> Cited References
<input type="checkbox"/> Certified Copy of Priority Document(s)
<input type="checkbox"/> Response to Missing Parts under 37 C.F.R. 1.52 or 1.53
<input type="checkbox"/> Response to Missing Parts/Incomplete Application | <input type="checkbox"/> Drawing(s)
<input type="checkbox"/> Request for Corrected Filing Receipt
<input type="checkbox"/> Licensing-related Papers
<input type="checkbox"/> Petition
<input type="checkbox"/> Petition to Convert to a Provisional Application
<input type="checkbox"/> Power of Attorney, Revocation, Change of Correspondence Address
<input type="checkbox"/> Declaration
<input type="checkbox"/> Statement under 37 CFR 3.73(b)
<input type="checkbox"/> Terminal Disclaimer
<input type="checkbox"/> Request for Refund | <input type="checkbox"/> CD(s), Number of CD(s) _____
<input type="checkbox"/> After Allowance Communication to Technology Center (TC)
<input type="checkbox"/> Appeal Communication to Board of Appeals and Interferences
<input type="checkbox"/> Appeal Communication to TC (<i>Appeal Notice, Brief, Reply Brief</i>)
<input type="checkbox"/> Proprietary Information
<input type="checkbox"/> Status Letter
<input checked="" type="checkbox"/> Return Receipt Postcard
<input checked="" type="checkbox"/> Additional Enclosure(s) (<i>please identify below</i>):
<u>Statement of Robert Iannucci/</u>
<u>Attorney of Record</u>

_____ |
|---|---|---|

Remarks

SIGNATURE OF APPLICANT, ATTORNEY, OR AGENT

Individual Name	Hai Han, Ph.D.	Customer Number 38106
Signature		
Date	October 20, 2004	

CERTIFICATE OF TRANSMISSION/MAILING

I hereby certify that this correspondence is being facsimile transmitted to the USPTO or deposited with the United States Postal Service with sufficient postage as first class mail in an envelope addressed to: Mail Stop Amendment, Commissioner for Patents, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450 on the date shown below.

Typed or printed name		
Signature		Date:

This collection of information is required by 37 CFR 1.5. The information is required to obtain or retain a benefit by the public which is to file (and by the USPTO to process) an application. Confidentiality is governed by 35 U.S.C. 122 and 37 CFR 1.14. This collection is estimated to take 12 minutes to complete, including gathering, preparing, and submitting the completed application form to the USPTO. Time will vary depending upon the individual case. Any comments on the amount of time you require to complete this form and/or suggestions for reducing this burden, should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, U.S. Department of Commerce, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner for Patents, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450.
513017



EXPRESS MAIL NO. EV529824427US

PATENT

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicants : Philippe Coronel et al.
Application No. : 10/817,147
Title : HIGH-DENSITY MOS TRANSISTOR
Docket No. : 859063.560
Date : October 20, 2004

Mail Stop Amendment
Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

STATEMENT OF ROBERT IANNUCCI/ATTORNEY OF RECORD

Commissioner for Patents:

I, Robert Iannucci, attorney of record for the above-referenced patent application,
do hereby appoint the following attorneys for this application:

Robert Iannucci – Reg. No. 33,514	David V. Carlson – Reg. No. 31,153
E. Russell Tarleton – Reg. No. 31,800	Frank Abramonte – Reg. No. 38,066
Dennis M. de Guzman – Reg. No. 41,702	Ellen M. Bierman – Reg. No. 38,079
Harold H. Bennett II - Reg. No. 52,404	Lisa K. Jorgenson – Reg. No. 34,845
Mario Donato – Reg. No. 37,816	

Respectfully submitted,

SEED Intellectual Property Law Group PLLC

Robert Iannucci
Registration No. 33,514

Enclosure:

Copy of Declaration and Power of Attorney as Filed

701 Fifth Avenue, Suite 6300
Seattle, Washington 98104-7092
Phone: (206) 622-4900 / Fax: (206) 682-6031



Declaration and Power of Attorney for Patent Application *Déclaration et Pouvoirs pour Demande de Brevet*

French Language Declaration

En tant que l'inventeur nommé ci-après, je déclare par le présent acte que:

Mon domicile, mon adresse postale et ma nationalité sont ceux figurant ci-dessous à côté de mon nom.

Je crois être le premier inventeur original et unique (si un seul nom est mentionné ce-dessous), ou l'un des premiers co-inventeurs originaux (si plusieurs noms sont mentionnés ci-dessous) du sujet revendiqué, pour lequel une demande de brevet a été déposée concernant l'invention intitulée:

et dont les caractéristiques sont fournies ci-joint à moins que la case suivante n'ait été cochée:

☐ a été déposée le _____
sous le numéro de Demande des Etats-Unis ou
le Numéro de demande international PCT
_____ et modifiée le
_____ (le cas échéant).

Je déclare par le présent acte avoir passé en revue et pris connaissance du contenu des caractéristiques ci-dessus, revendications comprises, telles que modifiées par tout amendement dont il aura été fait référence ci-dessus.

Je reconnais devoir divulguer toute information pertinente à l'examen de cette demande, comme le définit le Titre 37, § 1.56 du Code fédéral des réglementations.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

HIGH-DENSITY MOS TRANSISTOR

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☒ was filed on 2 APRIL 2004
as United States Application Number or PCT
International Application Number 10/847,117
and was amended on _____
(if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

French Language Declaration

Je revendique par le présent acte avoir la priorité étrangère, en vertu du Titre 35, § 119 du Code des Etats-Unis, sur toute demande étrangère de brevet ou certificat d'inventeur figurant ci-dessous et ai aussi pris connaissance de toute demande étrangère de brevet ou de tout certificat d'inventeur ayant une date de dépôt précédant celle de la demande à propos de laquelle une priorité est revendiquée.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior foreign applications

Demande(s) de brevet antérieure(s)

Priority Claimed

Droit de priorité revendiqué

03/04143

FRANCE

3 APRIL 2003

(Number)
(Numéro)

(Country)
(Pays)

(Day/Month/Year Filed)
(Jour/Mois/Année de dépôt)

☒
Yes
Oui

☐
No
Non

(Number)
(Numéro)

(Country)
(Pays)

(Day/Month/Year Filed)
(Jour/Mois/Année de dépôt)

☐
Yes
Oui

☐
No
Non

(Number)
(Numéro)

(Country)
(Pays)

(Day/Month/Year Filed)
(Jour/Mois/Année de dépôt)

☐
Yes
Oui

☐
No
Non

Je revendique par le présent acte tout bénéfice, en vertu du Titre 35, § 120 du Code des Etats-Unis, de toute demande de brevet effectuée aux Etats-Unis figurant ci-dessous et, dans la mesure où le sujet de chacune des revendications de cette demande de brevet n'est pas divulgué dans la demande américaine préalable, en vertu des dispositions du premier paragraphe du Titre 35, § 112 du Code des Etats-Unis, je reconnais devoir divulguer toute information pertinente à la demande de brevet comme défini dans le Titre 37, § 1.56 du Code fédéral des réglementations, dont j'ai pu disposer entre la date de dépôt de la première demande et la date de dépôt de la demande nationale ou PCT internationale:

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s) listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56, which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application:

(Application Serial No.)
(No. de série de la demande)

(Filing Date)
(Date de dépôt)

(Statut)
(breveté, en attente, annulé)

(Status)
(patented, pending, abandoned)

(Application Serial No.)
(No. de série de la demande)

(Filing Date)
(Date de dépôt)

(Statut)
(breveté, en attente, annulé)

(Status)
(patented, pending, abandoned)

Je déclare par le présent acte que toute déclaration ci-incluse est, à ma connaissance, véridique et que toute déclaration formulée à partir de renseignements ou de suppositions est tenue pour véridique; et de plus, que toutes ces déclarations ont été formulées en sachant que toute fausse déclaration volontaire ou son équivalent est passible d'une amende ou d'une incarcération, ou des deux, en vertu de la Section 1001 du Titre 18 du Code des Etats-Unis et que de telles déclarations volontairement fausses risquent de compromettre la validité de la demande de brevet ou du brevet délivré à partir de celle-ci.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

French Language Declaration

POUVOIRS: En tant que l'inventeur cité, je désigne par la présente l'(les) avocat(s) et/ou agent(s) suivant(s) pour qu'il(s) poursuive(nt) la procédure de cette demande de brevet et traite(nt) toute affaire avec le Bureau des brevets et marques s'y rapportant: (mentionner le nom et le numéro d'enregistrement)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

George C. Rondeau, Jr., Reg. No. 28,893
David H. Deits, Reg. No. 28,066
William O. Ferron, Jr., Reg. No. 30,633
Richard G. Sharkey, Reg. No. 32,629
David V. Carlson, Reg. No. 31,153
Karl R. Hermanns, Reg. No. 33,507
Michael J. Donohue, Reg. No. 35,859
Jane E.R. Potter, Reg. No. 33,332
Robert Iannucci, Reg. No. 33,514
Lorraine Linford, Reg. No. 35,939
David W. Parker, Reg. No. 37,414

E. Russell Tarleton, Reg. No. 31,800
Ellen M. Bierman, Reg. No. 38,079
Brian G. Bodine, Reg. No. 40,520
Robert M. Ward, Reg. No. 26,517
Frank Abramonte, Reg. No. 38,066
Carol J. Roth, Reg. No. 32,783
Kevin S. Costanza, Reg. No. 37,801
Stephen J. Rosenman, Reg. No. 43,058
Brian L. Johnson, Reg. No. 40,033
Susan D. Betcher, Reg. No. 43,498
William T. Christiansen, Reg. No. 44,614

Jeffrey C. Pepe, Reg. No. 46,985
Timothy L. Boller, Reg. No. 47,435
James A. Mesher, Reg. No. 48,700
Mae J. Rosok, Reg. No. 48,903
Dale R. Cook, Reg. No. 42,434
George Liu, Reg. No. 47,752
Katherine J. Drakos, Reg. No. 48,559
Dennis de Guzman, Reg. No. 41,702
Lisa K. Jorgenson, Reg. No. 34,845
Robert D. McCutcheon, Reg. No. 38,717
Mario Donato, Reg. No. 37,816
Nainesh Shah, Reg. No. 40,166

Adresser toute correspondance à:

Send Correspondence to:

Robert Iannucci
Seed Intellectual Property Law Group PLLC
701 Fifth Avenue, Suite 6300
Seattle, Washington 98104-7092
U.S.A.

Adresser tout appel téléphonique à: (nom et numéro de téléphone)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Robert Iannucci
(206) 622-4900

Nom complet de l'unique ou premier inventeur	Full name of sole or first inventor
	CORONEL Philippe
Signature de l'inventeur	Inventor's signature
Date	Date
	19-05-04
Domicile	Residence
	38530 BARRAUX, FRANCE
Nationalité	Citizenship
	FRENCH
Adresse postale	Post Office Address
	La Cuiller
Nom complet du second co-inventeur, le cas échéant	Full name of second joint inventor, if any
	MORAND Yves
Signature du second inventeur	Second Inventor's signature
Date	Date
	19/5/04
Domicile	Residence
	38000 GRENOBLE, FRANCE
Nationalité	Citizenship
	FRENCH
Adresse postale	Post Office Address
	16, Rue Amédée Morel

(Fournir les mêmes renseignements et la signature de tout co-inventeur supplémentaire.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

French Language Declaration

Nom complet de l'unique ou premier inventeur	Full name of third inventor, if any SKOTNICKI Thomas
Signature de l'inventeur Date	Third inventor's signature Date <i>Thomas Skotnicki</i> 19/11/04
Domicile	Residence 38920 CROLLES-MONTFORT, FRANCE
Nationalité	Citizenship FRENCH
Adresse postale	Post Office Address 105, Rue de la Ferme, Cidex 219
Nom complet du second co-inventeur, le cas échéant	Full name of fourth joint inventor, if any CERUTTI Robin
Signature du second inventeur Date	Fourth Inventor's signature Date <i>Robin Cerutti</i> 19 mai 2004
Domicile	Residence 38100 GRENOBLE, FRANCE
Nationalité	Citizenship FRENCH
Adresse postale	Post Office Address 13, Rue Jules Ferry
Nom complet du second co-inventeur, le cas échéant	Full name of fifth joint inventor, if any
Signature du second inventeur Date	Fifth Inventor's signature Date
Domicile	Residence
Nationalité	Citizenship
Adresse postale	Post Office Address
Nom complet du second co-inventeur, le cas échéant	Full name of sixth joint inventor, if any
Signature du second inventeur Date	Sixth Inventor's signature Date
Domicile	Residence
Nationalité	Citizenship
Adresse postale	Post Office Address